

**DESAIN DAN IMPLEMENTASI ALGORITMA PLEDGE PADA ROBOT MOBIL  
UNTUK PENYELESAIAN WALL MAZE BERBASIS LOGIKA FUZZY**

*(Design and Implementation of Pledge Algorithm in Mobile Robot for Wall Maze  
completion Based on Fuzzy Logic)*

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Program Studi S1 Ilmu Komputasi

Departemen Sains Fakultas Teknik

Universitas Telkom

Disusun oleh :

**MOCHAMAD GILANG SAPUTRA**

**1107104082**



**DEPARTEMEN SAINS  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2014**